

Climate
Control

IMI Heimeier

Anschlusssets für Fußboden- Heizkreisverteiler



Anschlusssets für Fußboden-Heizkreisverteiler



Anschlusssets für Fußboden-Heizkreisverteiler

Die folgenden Heizkreisverteiler Anschlusssets können verwendet werden;

Anschlusset 1 mit Globo Kugelhähnen.

Anschlusset 2 mit STAD Regulierventil und Globo Kugelhahn.

Anschlusset 3 mit Luftabscheider Zeparo Vent im Vorlauf und Schlammabscheider Zeparo Dirt im Rücklauf.

Anschlusset 4 mit Globo Kugelhahn einschl. Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf.

Anschlusset 5 Festwertregelstation mit Hocheffizienzpumpe Zur Regelung der Vorlauftemperatur.

Anschlusset in Durchgangsform mit Kugelhähnen, einschließlich Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf. Kugelhähne mit Anschluss M10x1 für die Tauchfühler des Wärmemengenzählers im Vor- und Rücklauf.

Anschlusset in Eckform mit Kugelhähnen, einschließlich Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf. Kugelhähne mit Anschluss M10x1 für die Tauchfühler des Wärmemengenzählers im Vor- und Rücklauf.

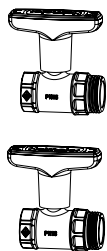
Anschluss-Set TA-COMPACT-P vertikales Set für Durchflussregelung, inkl. Passstück für Wärmezähler.

Anschluss-Set TA-COMPACT-P horizontales Set für Durchflussregelung, inkl. Passstück für Wärmezähler.

Anschluss-Set TA-COMPACT-DP vertikales Set für Differenzdruckregelung, inkl. Passstück für Wärmezähler.

Anschluss-Set TA-COMPACT-DP horizontales Set für Differenzdruckregelung, inkl. Passstück für Wärmezähler.

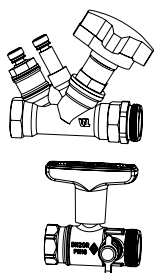
Artikel



Anschlussset 1 mit Globo Kugelhähnen, DN 20

mit roter Verschlusskappe im Vorlauf und blauer Verschlusskappe im Rücklauf.

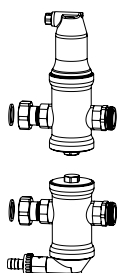
Kvs	EAN	Artikel-Nr.
9,90	4024052770816	9339-01.800



Anschlussset 2 mit STAD Regulierventil und Globo Kugelhahn, DN 20

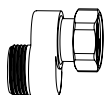
einschließlich Messnippel zur Differenzdruck bzw. Durchflussmessung.

Kvs	$q_{\max}$ [m³/h]	EAN	Artikel-Nr.
5,28	2,00	4024052775316	9339-02.800



Anschlussset 3 mit Luftabscheider Zeparo Vent im Vorlauf und Schlammabscheider Zeparo Dirt im Rücklauf, DN 20

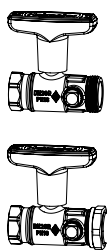
Kvs	$q_{\max}$ [m³/h]	EAN	Artikel-Nr.
6,72	1,25	4024052775415	9339-03.800



S-Anschluss

Für Set 3. Einbauhilfe für den Rücklauf in Verteilerschränke.

EAN	Artikel-Nr.
4024052775712	9339-00.362

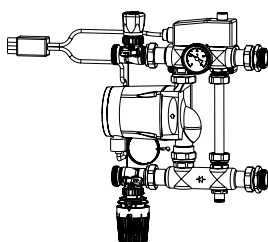


Anschlussset 4 mit Globo Kugelhahn DN 20 einschl. Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf

Globo Kugelhähne mit Anschluss G1/4 für Direktmessung im Vorlauf und Rücklauf.

Kvs	EAN	Artikel-Nr.
9,90	4024052775613	9339-04.800

Das Anschlussset 4 kann mit entsprechenden 1" Bögen (nicht im Lieferumfang) vertikal montiert werden. Verteilerschrank-Größen werden dann gemäß Anschlussset 1 gewählt.



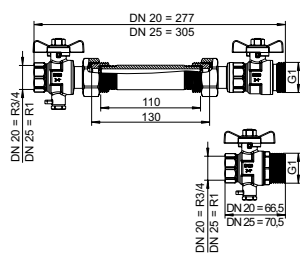
Anschlussset 5 Festwertregelstation

mit Hocheffizienzpumpe Grundfos Alpha 2 15 - 60 130, Thermostatventil mit Anlegefühler und Rohranlegeregler 230V, 15A.

Mindest-Einbautiefe Verteilerschrank: 125 mm.

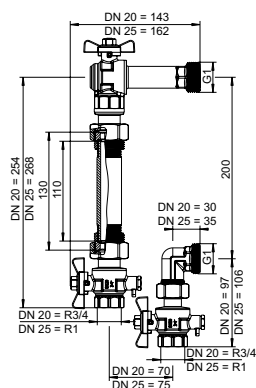
Einstellbereich Thermostat-Kopf	Einstellbereich Rohranlegeregler	EAN	Artikel-Nr.
20 - 50°C	10 - 90°C	4024052775514	9339-05.800

Kvs = m³/h bei einem Druckverlust von 1 bar und voll geöffnetem Ventil.



Anschlusset in Durchgangsform mit Kugelhähnen, einschließlich Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf. Kugelhähne mit Anschluss M10x1 für die Tauchfühler des Wärmemengenzählers im Vor- und Rücklauf.

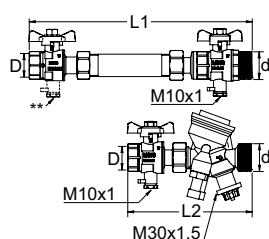
DN	Kvs	EAN	Artikel-Nr.
20	7	5902276804830	9339-04.830
25	7	5902276804847	9339-04.832



Anschlusset in Eckform mit Kugelhähnen, einschließlich Distanzstück für Wärmemengenzähler im Rücklauf. Kugelhähne mit Anschluss M10x1 für die Tauchfühler des Wärmemengenzählers im Vor- und Rücklauf.

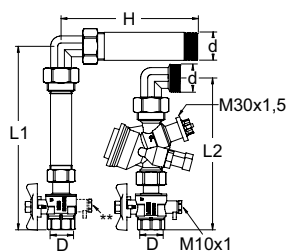
DN	Kvs	EAN	Artikel-Nr.
20	4,6	5902276804854	9339-04.831
25	4,6	5902276804861	9339-04.833

Kvs = m³/h bei einem Druckverlust von 1 bar und voll geöffnetem Ventil.



Anschluss-Set TA-COMPACT-P horizontales Set für Durchflussregelung, inkl. Passstück für Wärmesähler (wird unmontiert geliefert)
Rohrgewinde gemäß ISO 228.

DN *	D	d	L1	L2	q _{max} [l/h]	Kg	Artikel-Nr.
15	G3/4	G1	266	150	470	1,9	326040-10401
20	G3/4	G1	266	148	1150	2,0	326040-10501
25 **	G1	G1	298	201	2150	3,0	326040-10601



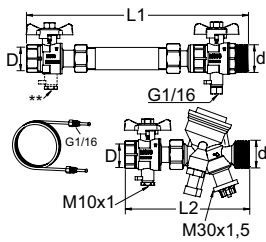
Anschluss-Set TA-COMPACT-P vertikales Set für Durchflussregelung, inkl. Passstück für Wärmesähler (wird unmontiert geliefert)
Rohrgewinde gemäß ISO 228.

DN *	D	d	L1	L2	H	q _{max} [l/h]	Kg	Artikel-Nr.
15	G3/4	G1	220	182	165	470	2,3	326040-10400
20	G3/4	G1	220	180	165	1150	2,5	326040-10500
25 **	G1	G1	236	209	165	2150	3,1	326040-10600

*) DN bezieht sich auf TA-COMPACT-P

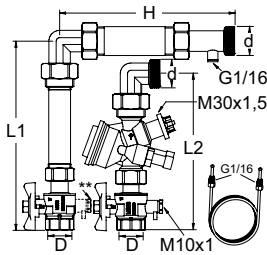
**) DN 25, Kugelhahn mit Anschluss M10x1

q_{max} = l/h bei der jeweiligen Einstellung und voll geöffnetem Regelkegel.



Anschluss-Set TA-COMPACT-DP horizontales Set für Differenzdruckregelung, inkl. Passtück für Wärmezähler (wird unmontiert geliefert)
Rohrgewinde gemäß ISO 228.

DN *	D	d	L1	L2	q (bei 10 kPa) [l/h]	Kg	Artikel-Nr.
15	G3/4	G1	266	150	300	1,9	326040-10403
20	G3/4	G1	266	148	840	2,0	326040-10503
25 **	G1	G1	298	201	1500	3,1	326040-10603



Anschluss-Set TA-COMPACT-DP vertikales Set für Differenzdruckregelung, inkl. Passtück für Wärmezähler (wird unmontiert geliefert)
Rohrgewinde gemäß ISO 228.

DN *	D	d	L1	L2	H	q (bei 10 kPa) [l/h]	Kg	Artikel-Nr.
15	G3/4	G1	220	182	204	300	2,5	326040-10402
20	G3/4	G1	220	180	204	840	2,6	326040-10502
25 **	G1	G1	236	209	204	1500	3,4	326040-10602

*) DN bezieht sich auf TA-COMPACT-DP

**) DN 25, Kugelhahn mit Anschluss M10x1



Die in dieser Broschüre gezeigten Produkte, Texte, Bilder, Zeichnungen und Diagramme können ohne Vorankündigung und Angabe von Gründen von IMI Hydronic Engineering (Teil von Climate Control, einem Sektor von IMI plc) geändert werden. Um die aktuellsten Informationen über unsere Produkte und Spezifikationen zu erhalten, besuchen Sie bitte unsere Website unter climatecontrol.imiplc.com (Länder-/Spracheinstellung ggffls. rechts oben ändern)